

## ABREGE DESCRIPTIF

**DISPOSITIF DE MULTIPLEXAGE, DISPOSITIF DE  
DEMULTIPLEXAGE ET SYSTEME DE MULTIPLEXAGE/DEMULTIPLEXAGE**

5

L'invention concerne un dispositif de multiplexage comprenant un dispositif de compression de données. Le bloc de données compressées sortant de ce dispositif de compression occupe une bande passante déterminée.

10 Selon l'invention, un bloc de prédiction de bande passante calcule cette bande passante et en déduit la bande passante disponible pour véhiculer sur un espace temporel dédié du trafic internet.

L'invention concerne également un dispositif de multiplexage et un système de multiplexage/démultiplexage.

15 Application particulière dans un système de télécommunications par satellite.

FIG. 18